Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года
№ 234

Форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«30» октября 2020 г.

Заказчик: КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза",080012,Жамбылская область, город Тараз, Толе би, 57 б

фамилия, имя, отчество (при наличии)–для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:
Декларации о соответствии «29» октября 2020г. ТОО «Энерджи-Тараз», г. Тараз, ул. Исатая 2А, И.о Директора: Нурумгалиев Д.Б

дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

Заключения о качестве строительно-монтажных работ «29» октября ТОО «SPC Engineering», директор Абитаев Марат Сеитович, в лице эксперта Абитаев Марат Сеитович, аттестат №KZ21VJE00050065 от 16.10.2019г.; №KZ48VJE00050064 от 16.10.2019г.; №KZ91VJE00050066 от 16.10.2019г.

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов

Заключения о соответствии выполненных работ проекту
«29» октября 2020г. ТОО «КурылысИнвестЖоба», директор Калкеев Ерлан Фрунзебаевич, в лице эксперта Ли Сергей Александрович аттестат №00074 от 22.09.2016г.

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта
«Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60-ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз.Участок №2, пятно №4»
Новое строительство

наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

по адресу Жамбылская область, город Тараз.15мкр.

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю от «03» мая2019 г. №1467 Постановление акимата города Тараз;

наименование органа вынесшего решение

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от «__»_____20__года

№_____;

наименование органа вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий КГУ«Управление государственного архитектурно-строительного контроля акимата Жамбылской области»,KZ38REA00172166 от 13.05.2020.

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) проекта (проектно-сметной документации)ТОО «Құрылыс Инвест Жоба».

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденным(ой) № 35-Ө от 19. 04. 2020 года руководителем КГУ «Отдел строительства акимата города Тараз».

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ _____мая 2020 год;

месяц, год

окончание работ ____октября 2020 год;

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:5,5

по норме или по проекту организации строительства месяц;5,5

фактически 5,5 месяц;

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели(мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем

объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Благоустройство и внутриплощадочные инженерные сети	м²	2988,0		2988,0	

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период_____;

факт начала выпуска продукции с указанием объема

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее – м2)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее – м3)		
В том числе подземной части	м3		
Площадь встроенных, встроенно- пристроенных и пристроенных помещений	м2		

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, м2		число квартир	площадь квартир, м2	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более						

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными:

Теплоснабжение:трубопроводы приняты из стальных электросварных труб по ГОСТ10704-91, группы В, термообработанных, категории 4б. К дому приняты трубопроводы диаметров 89х3,5мм, протяженность трассы составляет –154м и 45х2,5 мм, протяженность трассы составляет -7 м.

Водоснабжение:водопровод запроектирован из стальных электросварных труб диаметром 57х3,0 мм в весьма усиленной изоляции по ГОСТ 10704-91. Точка подключения - существующий колодец на существующей водопроводной сети диаметром 200 мм. Протяженность водопроводной сети –13,5 м.

Канализация:отвод стоков от запроектированного объекта, предусматривается в существующую канализационную сеть диаметром 400 мм.

На сети предусматриваются колодцы из сборных железобетонных элементов выполненных из бетона марки по водонепроницаемости W4 на портландцементе с примесями и шлакопортландцементе по ТПР 902-09-22.84 диаметром 1000 мм и 1500мм.Общая протяженность трассы – 47,64м.

Газопровод: точка подключения подземная к газопроводу низкого давления, идущего после существующего ШРП. Запроектирован в подземном исполнении из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 диаметром 90х8,2мм , 76х3,0с коэффициентом запаса прочности 2,8 и прокладывается на глубине 1,2м до верха газопровода от поверхности земли с выходом из земли около жилых домов. По фасаду здания - надземный из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91 диаметром 76х3,0. -62м длина труб ПЭ 100 SDR11 диаметром 90х8,2 составляет - 29м.

Электроснабжение:точка подключения объекта РУ-0,4кВ на II СШ-0,4кВ проектируемого ТП№1 10/0,4кВ (расположена на участке №1)

В РУ-0,4 кВ РП-10/0,4Кв предусматривается замена рубильника РПС-2. . От ВРУ дома до РУ-0,4 выполняется прокладка кабельных линии марки АВБбШв-1 - 4х95 мм2 -680м, АВБбШв-1 - 4х185 мм2 -142м Суммарная протяженность проектируемых кабельных линий напряжением 0,4 кВ составляет 822м.

Телефонизация:точка подключения – шкаф 2хШРОу-05М, пятно3, предусмотренные проектом «Строительство магистральных и внутриквартальных инженерных сетей жилого массива в конце ул. Сулейманова г. Тараз. Слаботочные сети. Корректировка. "Внутриквартальная и магистральнаячасть оптической сети широкополосного абонентского доступа по технологии GPON" выполненным ТОО «ОлжаСтройСервис». Предусмотрена прокладка оптико-волоконного кабеля марки ИКСЛ-м4П-А12-2,5 и проектируемой канализации от шкафа 2хШРОу-05М участок 2, до жилого дома.

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование вколичестве согласно актам о его приемке после индивидуальногоиспытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячееводоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение,электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатациюобъекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации): всего **18 783 805.49 тысяч тенге,** в том числе строительно-монтажных работ**16 529 749,00 тысяч тенге**, оборудования, инструмента и инвентаря- тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию _____тысяч тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ_____ тысяч тенге;
стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____ тысяч тенге;

9. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ«Строительство внутриплощадочных инженерных сетей иблагоустройство по 60-ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз Участок №2, пятно №4»; принять в эксплуатацию.

наименование объекта (комплекса)

Заказчик **Бибосынов Тулеген Асканбекович**

фамилия, имя, отчество,

М.П . *подпись руководителя*

Технический надзор **Абитаев Марат Сеитович**

фамилия, имя, отчество,

М.П. *подпись эксперта*

Авторский надзор **Ли Сергей Александрович**

фамилия, имя, отчество ,

М.П. *подпись эксперта*

Подрядчик
(генеральный подрядчик) **Нурумгалиев Даурбек Батырбекулы**

фамилия, имя, отчество,

М.П. *подпись руководителя*

Приложение 3
Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года
№ 235

Форма

Декларация о соответствии

« 29 » октября 2020 г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Энерджи-Тараз»,**
Республика Казахстан, Жамбылская область, г. Тараз, ул. Исатая 2А,
наименование организации, юридический адрес

в лице **И.о Директора: Нурумгалиев Д.Б**
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: «Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60-ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз.Участок №2, пятно №4».
наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является **КГУ «Отдел строительства акимата города Тараз»**

в лице **руководителя Бибосынова Тулегена Асканбековича**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

удостоверяет, что:

1. Строительно–монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно–сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;

2. Субподрядные организации:

ТОО «СЕЛТЕЙ» № 16003062 от 17.02.2016 г.
наименование организации

3. Проект (проектно-сметная документация) разработана **ТОО «Курылыс инвест жоба»**
наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) **КГУ «Отдел строительства акимата города Тараз»** Приказ №37-Ө от 19.04.2020 г
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

4. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

№	Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
			Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди	Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди
1	Благоустройство территории	м²	2988,0	-	2988,0	-

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объектухарактеризуется следующими данными:

Теплоснабжение:трубопроводы приняты из стальных электросварных труб по ГОСТ10704-91, группы В, термообработанных, категории 4б. К дому приняты трубопроводы диаметров 89х3,5мм, протяженность трассы составляет –154м и 45х2,5 мм, протяженность трассы составляет -7 м.

Водоснабжение:водопровод запроектирован из стальных электросварных труб диаметром 57х3,0 мм в весьма усиленной изоляции по ГОСТ 10704-91. Точка подключения - существующий колодец на существующей водопроводной сети диаметром 200 мм. Протяженность водопроводной сети – 13,5 м.

Канализация:отвод стоков от запроектированного объекта, предусматривается в существующую канализационную сеть диаметром 400 мм.

На сети предусматриваются колодцы из сборных железобетонных элементов выполненных из бетона марки по водонепроницаемости W4 на портландцементе с примесями и шлакопортландцементе по ТПР 902-09-22.84 диаметром 1000 мм и 1500мм.Общая протяженность трассы – 47,64м.

Газопровод: точка подключения подземная к газопроводу низкого давления, идущего после существующего ШРП. Запроектирован в подземном исполнении из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 диаметром 90х8,2мм , 76х3,0с коэффициентом запаса прочности 2,8 и прокладывается на глубине 1,2м до верха газопровода от поверхности земли с выходом из земли около жилых домов. По фасаду здания - надземный из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91 диаметром 76х3,0. -62м длина труб ПЭ 100 SDR11 диаметром 90х8,2 составляет - 29м.

Электроснабжение:точка подключения объекта РУ-0,4кВ на II СШ-0,4кВ проектируемого ТП№1 10/0,4кВ (расположена на участке №1)

В РУ-0,4 кВ РП-10/0,4Кв предусматривается замена рубильника РПС-2. . От ВРУ дома до РУ-0,4 выполняется прокладка кабельных линии марки АВБбШв-1 - 4х95 мм2 -67м, АВБбШв-1 - 4х185 мм2 -139м

Телефонизация:точка подключения – шкаф 2хШРОу-05М, пятно3, предусмотренные проектом «Строительство магистральных и внутриквартальных инженерных сетей жилого массива в конце ул. Сулейманова г. Тараз. Слаботочные сети. Корректировка. "Внутриквартальная и магистральнаячасть оптической сети широкополосного абонентского доступа по технологии GPON" выполненным ТОО «ОлжаСтройСервис». Предусмотрена прокладка оптико-волоконного кабеля марки ИКСЛ-м4П-А12-2,5 и проектируемой канализации от шкафа 2хШРОу-05М участок 2, до жилого дома.

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование вколичестве согласно актам о его приемке после индивидуальногоиспытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячееводоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение,электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатациюобъекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;
7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации):
всего **18 783 805.49 тысяч тенге,** в том числе строительно-монтажных работ**16 529 749,00 тысяч тенге**, оборудования, инструмента и инвентаря- тысяч тенге;
8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ **«14» мая 2020г.**;
месяц, год
окончание работ **«31» октября 2020г.**;
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: **5,5;**
фактически, месяц : **5,5**;
9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование иизделия соответствуют требованиям проекта и государственныхнормативов;
10.Исполнительная геодезическая съемка фактического положения подземных инженерных сетей и/или зданий (сооружений) выполнена (обязательное приложение к декларации о соответствии);
11. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячееводоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение,электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатациюобъекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному икоммунальному обеспечению.

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

ГКП „Тараз Транзэнерго" Жолдыбаев У.К.

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, датаМ.П.

Согласовано с ГКП Жамбыл су

дата подпись

Болтриков А.З.

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата М.П.

Не введена в работу ТП/точка подключения

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата М.П.

ТГЭС ОБЩИЙ ОТДЕЛ

Кадров А.Р.

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата М.П.

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата М.П.

12.Шумоизоляцияздания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением выдаваемым государственной организацией осуществляющей санитарно-

эпидемиологическую экспертизу по результатам лабораторных замеров проведенных аккредитованными испытательными лабораториями(центрами) ;

13. Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения

фамилия, имя, отчество, подпись руководителя, дата, место печати

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект:

«Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60-ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз.Участок №2, пятно №4».

наименование объекта (комплекса)

готовым к приемке в эксплуатацию, гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Энерджи-Тараз»**

И.о Директора: Нурумгалиев Д.Б

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата *М.П.*

Генподрядчик: ТОО "Энерджи-Тараз"
Субподрядчик: ТОО "СЕЛТЕЙ"
Договор: №1 от 02 июля 2020 года

Приложение № 1
типовая межведомственная форма КС-3
предоставляется ежемесячно подрядчиком
заказчиком и финансирующему банку

Наименование строительства и его адрес: **"Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60-ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз. Участок №2, пятно №4"**

СПРАВКА

О стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь 2020г.

№ п/п	Наименование	Стоимость выполненных работ в тенге							Всего за отчетный период
		С начала строительства по отчетный период	В том числе			За отчетный месяц			
			СМР по отчетный месяц включительно	Прочие затраты	Оборудов. мебель, инвентарь	СМР в отчетный месяц	Прочие затраты	Оборудов. мебель, инвентарь	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	"Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60-ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз. Участок №2, пятно №4"	1 609 661,85							1 609 661,85
2	В т.ч. НДС	172 463,77							172 463,77
3	**Итого к оплате**	1 609 661,85							**1 609 661,85**
4	В т.ч. НДС	172 463,77							172 463,77

Генподрядчик:

ТОО "Энерджи-Тараз"

И.О.директора _____ **Нурумгалиев Д.Б.**

Субподрядчик:

ТОО "СЕЛТЕЙ"

Директор_____**Жакупов К.А.**

Генподрядчик: ТОО "Энерджи-Тараз"
Субподрядчик: ТОО "СЕЛТЕЙ"
Договор: №1 от 02 июля 2020 года
Наименование объекта: **"Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60-ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз. Участок №2, пятно №4"**

АКТ

выполненных работ за сентябрь 2020 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Наружный водопровод												
1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		34,63	152,72	144,65	5289	5009	--	1092	6891
		НР - 72%; СП - 8%				8,06	35,74	279	1238		510	
2	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		19,06	193,80	183,63	3694	3500	--	762	4812
		НР - 72%; СП - 8%				10,17	45,37	194	865		356	
3	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		1,66	3118,85	--	5177	--	--	3728	9617
		НР - 72%; СП - 8%				3118,85	--	5177	--		712	
4	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта		4,144	1203,95	--	4989	--	--	3592	9268
		НР - 72%; СП - 8%				1203,95	--	4989	--		687	
5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		6,926	841,75	--	5830	--	--	4198	10830
		НР - 72%; СП - 8%				841,75	--	5830	--		802	
6	1101-0104-0403 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта		16,576	40,52	40,52	672	672	--	174	913
		НР - 72%; СП - 8%				--	14,59	--	242		68	
7	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		16,576	187,07	89,03	3101	1476	--	1653	5135

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				98,04	40,50	1625	671		380	
8	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпк а бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перем ещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	27,704		34,67	34,67	960	960	–	249	1306
		НР - 72%; СП - 8%				–	12,48	–	346		97	
9	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнен ие пневматическими трамбовками	м3 уплотненного гру нта	27,704		156,87	74,79	4346	2072	–	2316	7195
		НР - 72%; СП - 8%				82,08	34,02	2274	942		533	
10	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопровод ные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравличес ким испытанием	км трубопровода	0,0145		438119,30	69127,28	6353	1002	134	5515	12817
		НР - 99%; СП - 8%				359766,00	24402,92	5217	354		949	
11	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Нестандартные Фасон ные части стальные сварные . Установка	т фасонныхч астей	0,006		1350902,28	507623,03	8105	3046	2153	3742	12795
		НР - 99%; СП - 8%				484372,30	145516,63	2906	873		948	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12	1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы в одопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка (фу тляр)	км трубопровода	0,0074		1478565,74	691886,45	10941	5120	518	6872	19239
		НР - 99%; СП - 8%				716688,00	221389,31	5303	1638		1425	
13	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800мм.Заделка битумом и прядью	футляр	1		30804,56	3216,73	30805	3217	18240	9319	43333
		НР - 99%; СП - 8%				9348,30	64,80	9348	65		3210	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обра тные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1		1211,14	26,94	1211	27	173	1014	2403
		НР - 99%; СП - 8%				1011,12	12,96	1011	13		178	
15	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2		548,84	32,04	1098	64	43	981	2245
		НР - 99%; СП - 8%				495,68	–	991	–		166	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Вентиль диаметром 40 мм. Установка	шт	1		1211,14	26,94	1211	27	173	1014	2403
		НР - 99%; СП - 8%				1011,12	12,96	1011	13		178	
17	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Упоры бетонные. Устройство	м3	0,06		22012,36	1146,55	1321	69	933	304	1755
		НР - 91%; СП - 8%				5316,50	259,43	319	16		130	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18	1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1		4372,73	2314,16	4373	2314	145	2603	7534
		НР - 99%; СП - 8%				1913,60	715,69	1914	716		558	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19	1146-0302-0403 РСНБ РК 2015	Пробивка отверстий для закладки труб вколодце д=250мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2	отверстие		1	2103,00	885,00	2103	885	--	1356	3736
		НР - 84%; СП - 8%				1218,00	396,19	1218	396		277	
20	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		0,0145	57553,78	--	835	--	25	802	1768
		НР - 99%; СП - 8%				55877,50	--	810	--		131	
21	1122-0601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,0145	937771,58	36810,12	13598	534	9370	3659	18637
		НР - 99%; СП - 8%				254765,00	129,60	3694	2		1381	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					116010	29993	31907	54945	184632
								54112	8389	--	13676	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					116010				
	Материалы		Тенге					31905				
	Всего заработная плата		Тенге						62501			
		Накладные расходы	Тенге					54946				
		Сметная прибыль	Тенге					13676				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					184632				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									54
		Сметная заработная плата	Тенге						62501			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					184632				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									54
		Сметная заработная плата	Тенге						62501			
		РАЗДЕЛ 2.Электроснабжение										
22	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		28,2	152,72	144,65	4307	4079	--	889	5612
		НР - 72%; СП - 8%				8,06	35,74	227	1008		416	
23	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Ктр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		0,87	1936,70	--	1685	--	--	1213	3130
		НР - 72%; СП - 8%				1936,70	--	1685	--		232	
24	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		3,876	841,75	--	3263	--	--	2349	6061
		НР - 72%; СП - 8%				841,75	--	3263	--		449	
25	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		15,504	34,67	34,67	537	537	--	139	731
		НР - 72%; СП - 8%				--	12,48	--	194		54	
26	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		15,504	156,87	74,79	2432	1159	--	1296	4026

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			82,08	34,02	1273	527		298	
27	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	9,69	203,50	194,47	1972	1884	1	431	2595
		НР - 72%; СП - 8%			8,93	52,84	87	512		192	
28	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	9,69	20,63	17,52	200	170	1	68	290
		НР - 72%; СП - 8%			3,01	6,79	29	66		21	
29	1308-0201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	115	418,57	216,54	48136	24902	5349	18819	72312
		НР - 72%; СП - 8%			155,52	71,77	17885	8253		5356	
30	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	174	476,56	398,80	82922	69391	–	29421	121330
		НР - 72%; СП - 8%			77,76	157,09	13530	27333		8987	
31	1308-0201-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	59	588,20	296,75	34704	17508	2668	14473	53110
		НР - 72%; СП - 8%			246,24	94,46	14528	5573		3934	
32	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	кан.-км	0,059	143334,60	–	8457	–	100	6351	15993
		НР - 76%; СП - 8%			141645,00	–	8357	–		1185	
33	1308-0201-0705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг(по зданиям и по ТП). Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	20	1270,15	818,46	25403	16369	2554	8607	36731
		НР - 72%; СП - 8%			324,00	273,72	6480	5474		2721	
34	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,105	27931,68	19288,08	2933	2025	–	826	4059
		НР - 61%; СП - 8%			8643,60	4248,67	908	446		301	
35	1308-0201-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	12	588,20	296,75	7058	3561	542	2944	10802
		НР - 72%; СП - 8%			246,24	94,46	2955	1133		800	
36	1308-0206-1705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметром до 100 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	12	1229,71	162,48	14757	1950	1060	8972	25627
		НР - 72%; СП - 8%			978,90	59,50	11747	714		1898	
37	1308-0201-2503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	31669,63	23837,76	126679	95351	224	46217	186727

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				7776,00	8271,66	31104	33087		13832	
		Электрооборудование в доме										
38	1308-0303-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями на ток до 250 А. Установка на конструкции на полу**	**шт.**		**2**	**12752,97**	**174,49**	**25506**	**349**	**14181**	**7993**	**36179**
		НР - 72%; СП - 8%				**5488,00**	**62,96**	**10976**	**126**		**2680**	
39	1308-0303-0116 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, трехполюсный на ток до 400 А. Установка на металлическом основании**	**шт.**		**1**	**6385,25**	**17,68**	**6385**	**18**	**479**	**4239**	**11475**
		НР - 72%; СП - 8%				**5888,00**	**--**	**5888**	**--**		**850**	
40	1308-0303-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Предохранитель на ток до 400 А. Установка на изоляционном основании**	**шт.**		**3**	**3143,43**	**5,98**	**9430**	**18**	**430**	**6467**	**17169**
		НР - 72%; СП - 8%				**2994,00**	**--**	**8982**	**--**		**1272**	
41	1308-0206-1504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод сечением до 120 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям**	**м**		**20**	**823,16**	**107,70**	**16463**	**2154**	**3516**	**8315**	**26760**
		НР - 72%; СП - 8%				**539,65**	**37,78**	**10793**	**756**		**1982**	
42	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**		**8**	**603,25**	**23,15**	**4826**	**185**	**3235**	**1052**	**6348**
		НР - 72%; СП - 8%				**175,70**	**6,93**	**1406**	**55**		**470**	
		Демонтажные работы										
43	1308-0303-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Предохранитель на ток до 250 А. Демонтаж**	**шт.**		**1**	**135,74**	**1,01**	**136**	**1**	**--**	**97**	**251**
		НР - 72%; СП - 8%				**134,73**	**--**	**135**	**--**		**19**	
44	1308-0303-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, однополюсный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании**	**шт.**		**1**	**133,49**	**1,01**	**133**	**1**	**--**	**95**	**247**
		НР - 72%; СП - 8%				**132,48**	**--**	**132**	**--**		**18**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**428323**	**241614**	**34340**	**171273**	**647565**
								152369	**85257**	**--**	**47967**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**405470**				
	Материалы		Тенге					**34238**				
	Всего заработная плата		Тенге						**220399**			
		Накладные расходы	Тенге					**158538**				
		Сметная прибыль	Тенге					**45121**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**609129**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**162**
		Сметная заработная плата	Тенге						**220399**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**22852**				
	Материалы		Тенге					**102**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге						17227			
		Накладные расходы	Тенге					12738				
		Сметная прибыль	Тенге					2847				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					38437				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									17
		Сметная заработная плата	Тенге						17227			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					647567				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									178
		Сметная заработная плата	Тенге						237626			
		РАЗДЕЛ 3.Наружный газопровод										
45	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта		30	152,72	144,65	4581	4340	--	946	5970
		НР - 72%; СП - 8%				8,06	35,74	242	1072		442	
46	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта		22	34,67	34,67	763	763	--	198	1037
		НР - 72%; СП - 8%				--	12,48	--	275		77	
47	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта		22	156,87	74,79	3451	1645	--	1839	5713
		НР - 72%; СП - 8%				82,08	34,02	1806	748		423	
48	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта		4	841,75	--	3367	--	--	2424	6255
		НР - 72%; СП - 8%				841,75	--	3367	--		463	
49	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания		4	3636,72	157,82	14547	631	9856	4199	20245
		НР - 99%; СП - 8%				1014,90	45,36	4060	181		1500	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90х8,2 мм. Укладка**	км трубопровода		0,029	347138,79	105411,35	10067	3057	68	7725	19215
		НР - 99%; СП - 8%				239396,00	29662,04	6942	860		1423	
51	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	м трубопровода		62	3397,80	46,89	210663	2907	154028	53657	285466
		НР - 98%; СП - 8%				866,58	16,52	53728	1024		21146	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Задвижки на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	шт.		1	3893,52	275,36	3894	275	522	3091	7543
		НР - 98%; СП - 8%				3096,60	57,40	3097	57		559	
		Узел входа стального газопровода в землю с переходом на полиэтиленовый										
53	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Патрубок. Прокладка**	м трубопровода		1,885	2724,38	68,28	5135	129	3201	1813	7504
		НР - 98%; СП - 8%				957,73	23,50	1805	44		556	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54	1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Футляр из стальных электросварных труб, диаметр 159х4 мм. Прокладка	м трубопровода	0,5	5234,23	92,78	2617	46	1907	665	3545
		НР - 98%; СП - 8%			1328,08	29,48	664	15		263	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 89 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	0,5	1256,27	7,45	628	4	77	543	1264
		НР - 99%; СП - 8%			1093,82	2,20	547	1		94	
56	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	1	1405,35	912,28	1405	912	--	732	2308
		НР - 99%; СП - 8%			493,07	245,89	493	246		171	
57	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: переходы. Установка	шт.	1	1405,35	912,28	1405	912	--	732	2308
		НР - 99%; СП - 8%			493,07	245,89	493	246		171	
58	1107-0516-0101 РСНБ РК 2015 прим	Герметизация прокладками на клее в один ряд	м шва	2,6	151,64	2,69	394	7	191	235	680
		НР - 118%; СП - 8%			75,39	1,30	196	3		50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,005	17958,57	1091,24	90	5	79	7	104
		НР - 91%; СП - 8%			1225,80	234,96	6	1		8	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Контрольная трубка на врезке и на выходе из земли									
60	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка(ложемент)	км трубопровода	0,001	448896,70	149186,26	449	149	--	339	851
		НР - 99%; СП - 8%			299611,00	42453,30	300	42		63	
61	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	2	8548,72	2113,93	17097	4228	5992	8316	27446
		НР - 99%; СП - 8%			3438,70	761,08	6877	1522		2033	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3,6	863,50	19,64	3109	71	2063	915	4346
		НР - 93%; СП - 8%			270,72	2,59	975	9		322	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,04	4251,78	1007,33	170	40	99	44	231
		НР - 93%; СП - 8%			776,10	396,08	31	16		17	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Контрольная трубка на углах поворота									
64	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	8548,72	2113,93	8549	2114	2996	4158	13723
		НР - 99%; СП - 8%			3438,70	761,08	3439	761		1017	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
65	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		1,8	863,50	19,64	1554	35	1032	458	2173
		НР - 93%; СП - 8%				270,72	2,59	487	5		161	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания		0,02	4251,78	1007,33	85	20	49	22	115
		НР - 93%; СП - 8%				776,10	396,08	16	8		9	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		Крепление газопровода к стене 13шт										
67	1116-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода		5,538	3969,72	46,89	21984	260	16932	4786	28911
		НР - 98%; СП - 8%				865,26	16,52	4792	91		2142	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		Опознавательный знак										
68	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Знаки опознавательные на металлических стойках. Установка	шт.		2	4717,75	802,85	9436	1606	886	8057	18892
		НР - 108%; СП - 8%				3472,00	257,92	6944	516		1399	
69	1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции (стойки.)	т конструкций		0,05112	162906,53	39731,62	8328	2031	268	4613	13976
		НР - 69%; СП - 8%				117936,00	12848,64	6029	657		1035	
70	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под стойки песчаное.Устройство	м3 основания		0,032	4251,78	1007,33	136	32	79	35	185
		НР - 93%; СП - 8%				776,10	396,08	25	13		14	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71	1124-0202-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка		1	12896,18	2062,92	12896	2063	2011	8734	23360
		НР - 99%; СП - 8%				8821,96	--	8822	--		1730	
72	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		14,5	90,64	2,40	1314	35	649	437	1891
		НР - 69%; СП - 8%				43,42	0,26	630	4		140	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		14,5	74,87	1,70	1086	25	693	256	1449
		НР - 69%; СП - 8%				25,37	0,26	368	4		107	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля		0,027	27931,68	19288,08	754	521	--	212	1044

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%			8643,60	4248,67	233	115		77	
75	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	27	343,28	154,21	9268	4164	1255	3689	13994
		НР - 72%; СП - 8%			142,56	47,21	3849	1275		1037	
		Предварительное пневматическое испытание газопровода									
76	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,025	931807,49	790524,45	23295	19763	205	6155	31806
		НР - 91%; СП - 8%			133084,00	137443,60	3327	3436		2356	
		Пневматическое испытание газопровода									
77	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,025	931807,49	790524,45	23295	19763	205	6155	31806
		НР - 91%; СП - 8%			133084,00	137443,60	3327	3436		2356	
78	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,06	931807,49	790524,45	55908	47431	492	14771	76334
		НР - 91%; СП - 8%			133084,00	137443,60	7985	8247		5654	
		Контроль качества сварных швов полиэтиленовых и стальных трубопроводов									
79	1339-0301-0220 РСНБ РК 2015	Конструкции и оборудование, сталь а устенитная, толщина стенки до 50 мм. Испытания механические на сплющивание(для полиетиленовых труб)	образец	2	1434,50	154,70	12869	309	–	1733	4971
		НР - 61%; СП - 8%			1279,80	141,05	2560	282		368	
80	1339-0301-0220 РСНБ РК 2015	Конструкции и оборудование, сталь а устенитная, толщина стенки до 50 мм. Испытания механические на сплющивание (для стальных труб)	образец	5	1434,50	154,70	7173	774	–	4334	12427
		НР - 61%; СП - 8%			1279,80	141,05	6399	705		920	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				471764	121068	205835	157025	679088
	Стоимость монтажных работ		Тенге				144859	25918	–	50303	
	Материалы		Тенге				20064				
	Всего заработная плата		Тенге				1256				
		Накладные расходы	Тенге					15418			
		Сметная прибыль	Тенге				9969				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2403				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				32435				
		Сметная заработная плата	Тенге								12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					15418			
	Материалы		Тенге				199079				
							27723				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге						83356			
		Накладные расходы	Тенге					78427				
		Сметная прибыль	Тенге					22200				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					299706				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									66
		Сметная заработная плата	Тенге						83356			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					8328				
	Материалы		Тенге					268				
	Всего заработная плата		Тенге						6686			
		Накладные расходы	Тенге					4613				
		Сметная прибыль	Тенге					1035				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					13976				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5
		Сметная заработная плата	Тенге						6686			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					244294				
	Материалы		Тенге					176591				
	Всего заработная плата		Тенге						65317			
		Накладные расходы	Тенге					64011				
		Сметная прибыль	Тенге					24664				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					332969				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									50
		Сметная заработная плата	Тенге						65317			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					679086				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									133
		Сметная заработная плата	Тенге						170777			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									1511285
		В ТОМ ЧИСЛЕ:						351339				
		- Зарплата рабочих строителей	**Тенге**						392676			
		- Затраты на эксплуатацию машин	**Тенге**						119565			
		- в том числе зарплата машинистов	**Тенге**							272082		
		- Материалов, изделий и конструкций	**Тенге**								383243	
		- Накладные расходы	**Тенге**								111946	
		- Сметная прибыль	**Тенге**									1 437 198
		Всего с понижающим коэффициентом	**Тенге**	0,95097753								172 463,77
		НДС	**Тенге**	12%								1 609 661,85
		Всего с НДС	**Тенге**									

Генподрядчик:

ТОО "Энерджи-Тараз"

И.О.директора _____ **Нурумгалиев Д.Б.**

Субподрядчик:

ТОО "СЕЛТЕЙ"

Директор _____ **Жакупов К.А.**